

SCJ-1光学瓦斯检定器校准仪

产品名称	SCJ-1光学瓦斯检定器校准仪
公司名称	郑州艾迪科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市高新区西四环228号
联系电话	0371-86553011 15378780998

产品详情

SCJ-1光学瓦斯检定器校准仪产品简介

SCJ-1光学瓦斯检定器校准仪采用旋进活塞式压力泵，高灵敏度微压传感器，压力调节稳定，测试精度高。双排四位数码管显示，清零和系统校准通过操作版面自动进行,瓦斯检定器校准仪具有独立的报警及现场参数设定功能，显示直观，操作使用方便。光电隔离技术，看门狗电路和软件滤波等抗干扰措施保证了仪器可靠工作。仪器主要用于对（0~10%）CH₄光干涉式甲烷测定器进行标准检测，也适用于对各种微压测定仪表提供标准压力源。

SCJ-1光学瓦斯检定器校准仪工作原理

SCJ-1光学瓦斯检定器校准仪应用压力扩散硅转换电信号原理。压力泵产生的微压通过连通器与传感器连接，传感器受压后产生的电信号经过电路处理后，由微处理器编程控制，通过数码管显示压力值并通过压力输出接头输出。光干涉瓦斯检定器校准仪应用于检测光干涉甲烷测定器时，检测气密性或根据仪器的压力指示值，参照仪器（或相关标准）提供的压力/甲烷对照表，根据被测仪器的光谱移动量检测被测仪器的基本误差

SCJ-1光学瓦斯检定器校准仪技术参数

项目	技术参数
----	------

当压力转换开关指向“7KP”位时,压力范围:(0~7) kPa, (0~10) %CH₄

测量范围

当压力转换开关指向“60KP”位时,压力范围:(0~60) kPa, (0~100) %CH₄

测量精度 压力范围(0~7) kPa时,大允许误差不大于±10Pa

压力范围(0~60) kPa时,大允许误差不大于±80Pa

外形尺寸 320 × 280 × 180重量 7.6kg

电源电压 AC 220V ± 10%

使用环境

环境温度：（15 ~ 35） 、湿度： < 85%、大气压力：（86 ~ 106） kPa、无影响检定的干扰气体